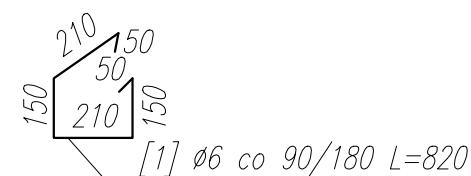
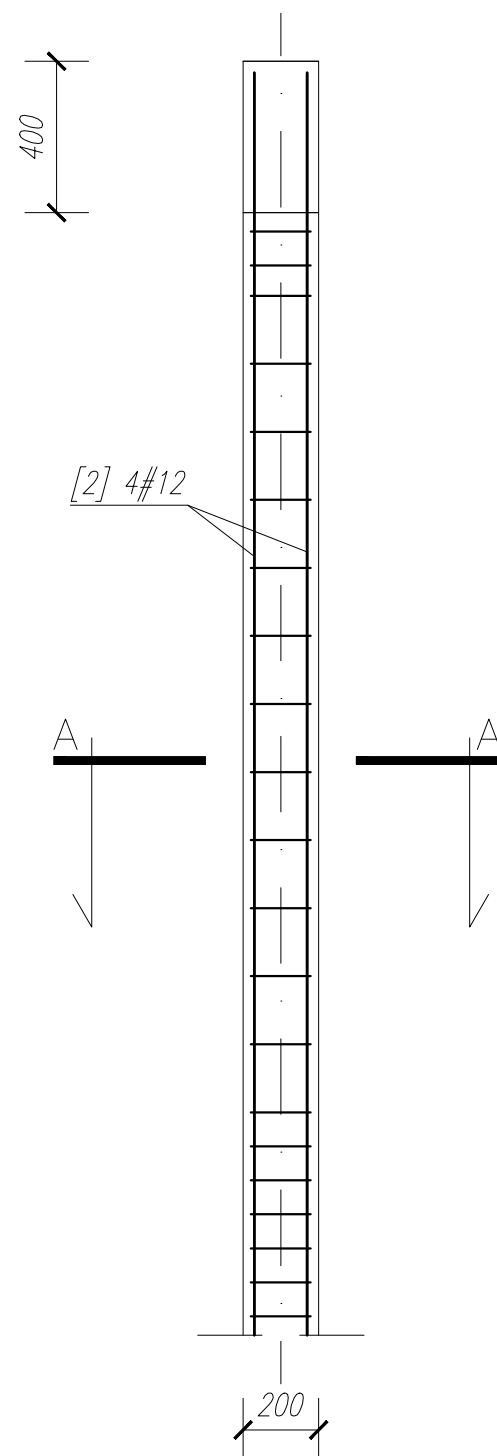
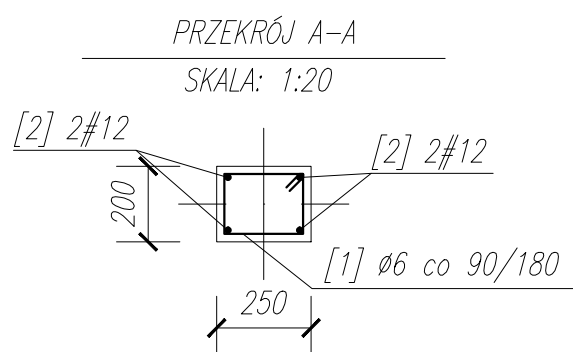
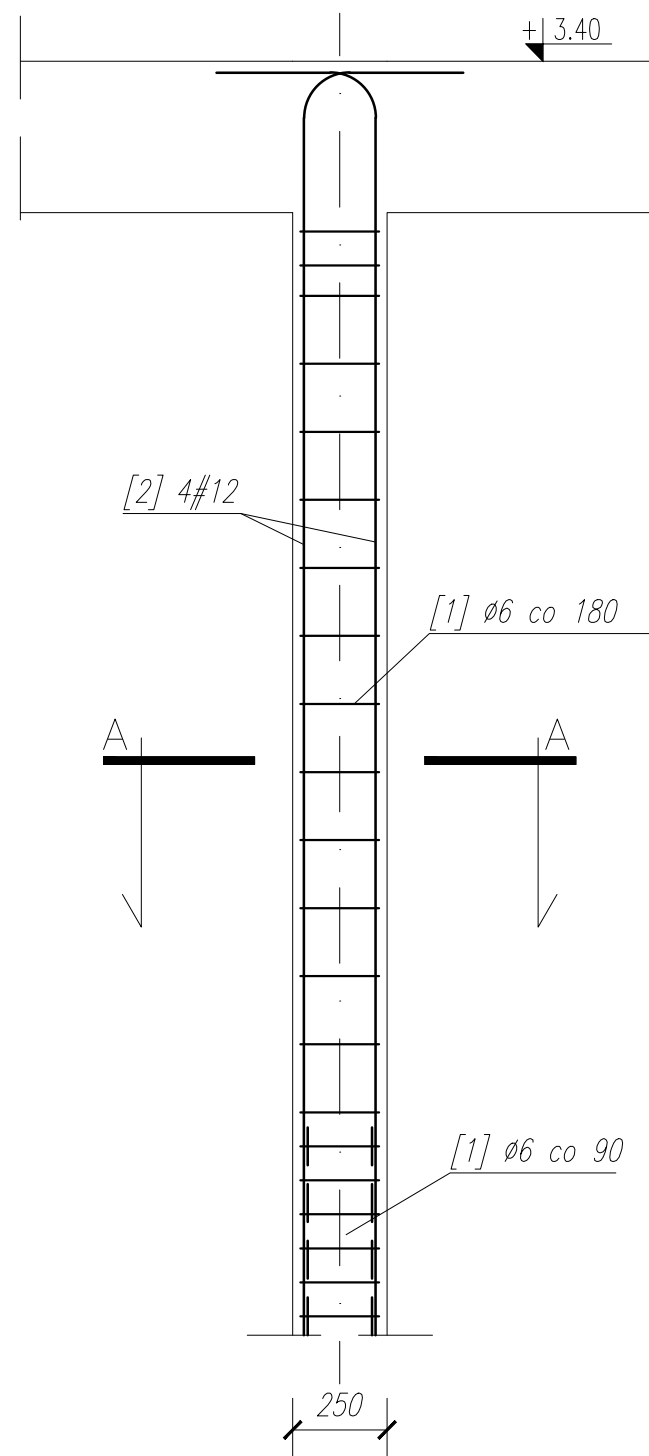



SLUP ŻELBETOWY szt.1
SKALA: 1:20



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

NR	Średnica [mm]		Długość [cm]	Ilość [szt.]	Długość całkowita [m]	
	Ø	#			B500SP	
					Ø 6	# 12
1		12	371	4		14.84
2	6		82	21	17.22	
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m]					17.22	14.84
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222	0.888
MASA OGÓŁEM [kg]					3.82	13.18
MASA RAZEM [kg]					17.00	

BETON KONSTRUKCYJNY C25/30
STAL ZBROJENIOWA B 500 SP
OTULINA - 3cm
KLASA EKSPOZYCJI - XC1

Wykonawca:  Biuro Projektów Gospodarki Wodnej i Ściekowej "BIPROWOD - WARSZAWA" Sp. z o.o. 01-793 Warszawa, ul. Rydygiera 8		
Inwestor: ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI sp. z o.o. 18-100 ŁAPY, ul. PŁONKOWSKA 44		
Inwestycja: PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W ŁAPACH DZ.EW. NR: 588/1 OBRĘB: ŁAPY I 18-100 ŁAPY, ul. PŁONKOWSKA 44		
Obiekt: OB_16 POMPOWNIĄ OSADÓW		
Rysunek: Słupy S2 - zbrojenie		
Projektant: mgr inż. MAREK MAZURKIEWICZ upr. nr: 17/70; 670/66/Ww specjalność: konstr.-inż.; inżynieria wodna	Podpis:	
Opracował: inż. Konrad Rukał inż. Jarosław Długowski	Podpis:	
Sprawdzający: mgr inż. MICHAŁ MOLIŃSKI upr. nr MAZ/0458/POOK/11 specjalność: konstrukcje budowlane	Podpis:	
Kierownik projektu: mgr inż. KRYSZYNA SZARLIK	Podpis:	
Nr archiwalny: 7119	Branża: Konstrukcja	Skala: 1:20
Data: 27.11.2015	Stadium: Projekt wykonawczy	Nr rysunku: K-16-10

Promienie gięć prętów zgodnie z PN-B-03264